



Käsittelijän nimi

päivämäärä 12.7.2018

Vastaanottaja **Työ- ja elinkeinoministeriö**Viite tähän, esim. vastaanottajan dnro: **TEM/2555/08.04.01/2016****Lausunto Teollisuuden voima Oyj:n Olkiluoto 1- ja 2- ydinvoimalaitosyksiköiden käyttöluvan ehdosta ja siihen liittyvästä ympäristövaikutusten arvioinnista**

Lausuntoteksti alkaa tästä.

- Lausuntopyyntö koskee TVO:n käyttölupahakemuksen Olkiluoto 1- ja 2- voimaloille täydentämistä siten, että lisätään matala- ja keskiaktiivisen ydinjätteen ja muun sitä vastaavan radioaktiivisen jätteen huoltoa koskeva lupaehto.
- Kyseinen lupaehto mahdollistaa joustavamman ja tarkoituksenmukaisemman ko. ydinmateriaalin käsittelyn ja välivarastoinnin, sekä myös Posiva Oy:n matala- ja keskiaktiivisen jätteen prosessoinnin ja varastoinnin, mikäli ratkaisu myöhemmin katsottaisiin tarkoituksenmukaiseksi.
- Uudella lupaehdolla ei ole vaikutusta ydinjätettä tuottavaan toimintaan, vaan ydinpolttoaineen sekä ydinenergian tuotannossa syntyvän jätteen hallussapitoon, prosessointiin ja varastointiin.
- STTK pitää perusteltuna, että luvanhakija saa käyttää Olkiluoto 1- ja Olkiluoto 2 -laitosyksiköitä sähköntuotantoon vuoden 2038 loppuun asti, pitää hallussaan, käsitellä ja varastoida Olkiluodon ydinreaktoreiden toiminnassa tarvittavaa ydinpolttoainetta sekä käsitellä ja varastoida toiminnassa syntyvää matala- ja keskiaktiivista ydinlaitosjätettä hakemuksen mukaisen 30 000 kuutiometriä, sekä tarvittaessa prosessoida ja varastoida Posiva Oy:n vastaavaa materiaalia, mikäli niin myöhemmin koetaan tarpeelliseksi.
- On perusteltua, että jo olemassa olevaa ydinjätteiden prosessointiin soveltuvaa infrastruktuuria hyödynnetään myös muuhun kuin varsinaisesta TVO:n toiminnasta syntyvän ydinmateriaalin prosessointiin. Joustavuuden mahdollistaminen saattaa joissain olosuhteissa lisätä turvallisuutta, kun myös muutoin syntyvät ydinmateriaalit voidaan prosessoida ja varastoida tähän soveltuvalla teknologialla Olkiluodossa. Mitään selkeää haittaa tästä ei voida ennakoida olevan.

Lisätietoja

Antti Koskela, ekonomisti, 044 543 9838, etunimi.sukunimi@sttk.fi

Toimihenkilökeskusjärjestö STTK ry

---

Antti Palola  
puheenjohtaja

---

Nimi  
johtaja



Käsittelijän nimi

päivämäärä 12.7.2018